Index of Claims

Applic	cation/	Control	No
--------	---------	---------	----

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/629,743

John D. Walters

WAKUTA ET AL. Art Unit

Examiner

3618

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N ı Interference

Appeal Α 0 Objected

Claim								J		Ц.	<u>. </u>							_
The color of the	Cla	im	Date				<u> </u>		Claim								_	
1					П	;	<u> </u>	Ť	Г	Г	Г	li	0.0		Н			Г
1	inal	iginal	25/05	19/06									inal	iginal				
2 V V S2	ш												ш					
3		1					L	_	L	<u> </u>	_			51			_	L
4	<u> </u>	2					ļ	_	_	<u> </u>	L_			52	Ш			Ļ
5 √ √ √ 55 56 7 √ √ 57 58 58 59 58 9 √ √ 58 9 √ 59 10 √ 60 60 61 11 √ √ 62 63 64 11 √ √ 63 64 64 64 65 66 65 66 66 66 66 66 67 67 68 69 69 69 70 70 71 72 73 70 71 72 73 74 72 73 74 74 74 75 75 75 75 76 77 77 77 77 78 78 79 30 0 80 80 80 80 80 80 80 81 82 33 33 80 82 33 83 83 83 83 83 83 8		3					_	<u> </u>	_	_	_			53	Ш			L
6 V V V S S S S	<u></u>						<u> </u>	ļ	<u> </u>		<u> </u>			54	Щ		_	Ļ
S V V S S S S S S S	<u></u>						<u> </u>	ļ	_	_	_			55	Ш		_	Ļ
S V V S S S S S S S	-						<u> </u>	_	_	-	_			56	Н		_	╀
9 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \				_			┝	⊢	┝	⊢	┝			5/	Н		H	┝
10	<u> </u>	8		<u> </u>			-	⊢		⊢	 			58	\vdash		-	┞
11				_			┝		-		-			60	Н		-	╀
12 V	-						┝	┢	-	_	-			61	Н	—	\vdash	H
13 1 0 63 64 65 66 65 66 67 67 68 68 69 70 70 71 72 72 73 74 75 75 76 77 77 77 77 77	-			_			┝	┢	-		 			62	Н		-	H
14					\vdash	—	-	-	-	_	-			63	Н	_	\vdash	H
16 \forall \fora	-		_	_	\vdash		-	┢	-	-		1		64			_	t
16 \forall \fora	_		-		-		-		\vdash	\vdash	-	1		65	Н	_	\vdash	t
17 √ √ 18 √ √ 19 √ √ 20 √ 70 21 √ 71 22 √ 72 23 √ 73 24 √ 74 25 √ 75 26 √ 77 28 √ 77 28 √ 79 30 0 80 31 0 81 32 0 82 33 0 83 34 0 84 35 0 85 36 0 86 37 0 87 38 0 88 39 0 90 41 0 91 42 0 92 43 0 93 44 94 94 45 96 97 48 99 99 <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>╁</td> <td>\vdash</td> <td>_</td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td>66</td> <td></td> <td>_</td> <td>\vdash</td> <td>t</td>	_							╁	\vdash	_	_			66		_	\vdash	t
18 √ √ 19 √ √ 20 √ √ 21 √ √ 21 √ √ 22 √ √ 23 √ √ 24 √ √ 25 √ √ 26 √ √ 27 √ √ 28 √ √ 29 o √ 30 o 80 31 o 81 32 o 82 33 o 83 34 o 84 35 o 85 36 o 86 37 o 87 38 o 89 40 o 90 41 o 91 42 o 92 43 o 93 44 94 94 45 96 97 48					\vdash	_	_		-	-	-	1		67		_	\vdash	t
19 V V					\vdash				Г	Т		ĺ	•	68				t
20									_	Н	T	1 1		69	Н			t
21				V		-				1		i i		70	П			t
22 V	\vdash			1				1		T		1 1		71	Ħ			t
23		22										1		72				T
25		23		1				П		Π				73				T
27 \$\sqrt{1}\$ 77 78 79 78 79 30 80 81 82 82 83 81 82 83 83 83 83 83 84 85 86 85 86 86 87 88 88 88 88 88 88 88 89														74				Γ
27 \$\sqrt{1}\$ 77 78 79 78 79 30 80 81 82 82 83 81 82 83 83 83 83 83 84 85 86 85 86 86 87 88 88 88 88 88 88 88 89		25												75				L
28 V 29 0 30 0 31 0 32 0 33 0 34 0 35 0 36 0 37 0 38 0 40 0 41 0 42 0 43 0 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99										_				76				L
29 0 79 30 0 80 31 0 81 32 0 82 33 0 83 34 0 84 35 0 85 36 0 86 37 0 87 38 0 88 39 0 90 41 0 91 42 0 92 43 0 93 44 94 94 45 96 97 48 98 99	L_		_		_		<u></u>	L		<u> </u>	<u> </u>			77				L
30 0 31 0 32 0 33 0 34 0 35 0 36 0 37 0 38 0 40 0 41 0 42 0 43 0 44 94 45 96 47 98 49 99		28	_	1				╙						78	Ш			Ļ
31 0 32 0 33 0 34 0 35 0 36 0 37 0 38 0 39 0 41 0 42 0 43 0 44 92 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			<u> </u>	_	L			<u> </u>		<u> </u>	<u>L</u>							ļ
32 0 33 0 34 0 35 0 36 0 37 0 38 0 39 0 40 0 41 0 42 0 43 0 44 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		30	L.	-	_		<u> </u>	<u> </u>	L	L_	_			80				ļ
33 0 34 0 35 0 36 0 37 0 38 0 39 0 40 0 41 0 42 0 43 0 44 92 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99								<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				81			<u> </u>	Ļ
34 0 35 0 36 0 37 0 38 0 39 0 40 0 41 0 42 0 43 0 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			<u> </u>	-	<u> </u>		├_	▙	<u> </u>	├_	<u> </u>			82	\vdash	_	<u> </u>	ļ
35 0 36 0 37 0 38 0 39 0 40 0 41 0 42 0 43 0 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>			-	<u> </u>	_		⊢	-		<u> </u>			83			⊢	ł
36 0 37 0 38 0 39 0 40 0 41 0 42 0 43 0 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		├		\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			95	\vdash	-	\vdash	ł
37 0 38 0 39 0 40 0 41 0 42 0 43 0 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-	35	 	-	\vdash	-	-		-	-	-			96	-		-	H
38 0 39 0 40 0 41 0 42 0 43 0 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		37	-	_	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			87	\vdash		\vdash	ł
39 0 40 0 41 0 42 0 43 0 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	—		\vdash	-	 - 	-	\vdash	 	\vdash	╁	\vdash	1			-	H	\vdash	t
40 0 41 0 42 0 43 0 44 93 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash	39	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1		89	\vdash	\vdash	 - 	t
41 0 91 42 0 92 43 0 93 44 94 94 45 95 96 47 97 98 48 98 99			<u> </u>	-	\vdash	┢═	\vdash	\vdash	 	\vdash	 				-	\vdash	\vdash	t
42 0 43 0 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			\vdash		\vdash	\vdash	_	T	t			1		91	T	\vdash	\vdash	t
43 0 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99					Т	Г				_	t	1					Г	t
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			1	-				\vdash	Τ		T	1						t
45 95 96 96 47 97 48 98 99 99			Г						П	I	Г			94			Г	T
46		45]		95				T
47		46]		96				I
49 99				L			\Box]		97				I
				匚]						I
50			L	oxdot	匚	L	oxdot	L	oxdot	$oxed{\Box}$	L	l l						ĺ
	L	50	L	<u> </u>	L	L	<u> </u>	L	L		<u></u>]		100		_	乚	L

Cla	im	Date										
		\neg	\neg	_		7016		\neg				
Final	Original											
	51											
	52											
	53											
	54											
	54 55											
	56				_							
	57											
	58											
	59											
	60											
	61											
	62											
	63											
	64											
	65											
	66											
	67											
	68											
	69											
	70											
	71 72											
	72											
	73											
	74 75											
	75											
	76 77									_		
L	77									_		
	78									_		
L	79									_		
	80											
<u></u>	81 82 83				_	L				L		
	82				L_	L		_	L_	_		
	83			Щ	Ц.	Ш	Ш		<u> </u>	<u> </u>		
	84			\square	_	Щ			<u> </u>	L		
	85				_		_	_	<u> </u>	L.		
	86				$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L_	L_	<u> </u>	<u> </u>	_		
<u></u>	87	_	\Box	_	<u> </u>	Щ	Щ	<u> </u>	\vdash	<u> </u>		
<u></u>	88					<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		
	89	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	90	<u> </u>	Щ	<u> </u>	<u> </u>	Ш	H	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	91	ļ.,	_	_	<u> </u>	L		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
-	92	<u> </u>		<u> </u>		\vdash	Ш	<u> </u>	-	<u> </u>		
	93	\sqcup		<u> </u>	_	\vdash	L.,	_	<u> </u>	_		
	94			_	<u> </u>	L	<u> </u>		<u> </u>	<u>L</u>		
	95	Ш	\sqsubseteq	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		
	96	\sqcup	<u> </u>	<u> </u>	_	L	\vdash	_	<u> </u>	\vdash		
	97		<u> </u>	ļ	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	98		<u> </u>		_	ऻ_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		
	99			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	100	L3								L		

Cla	aim				[Date	-	-		
ā	Original									
Final	rig									
	0									
	101	_		_	-	\vdash	_			
	101 102		\vdash	\vdash						
	102		\vdash	-	_		_	_	-	\dashv
	103	\vdash	_	-		-				
	103 104 105			┝		Н			-	
	100			├	\vdash	Н		\vdash	┝	
	106 107	\vdash	-	⊢	_				┝	Н
-	107	\vdash	-	┝			_		⊢	-
_	108 109		-	-		_	_	-	<u> </u>	Н
	110	_	_	 	├-	-	Н	_		$\vdash\dashv$
	110		_		-	-	_	_	┝	Н
	111 112 113	_	<u> </u>		 	-	<u> </u>	<u> </u>	├-	
<u> </u>	112	<u> </u>	<u> </u>	├	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	\vdash
	113	<u> </u>	\vdash		 	 -	 -	<u> </u>	 	Ш
	114	\vdash	<u> </u>	 —	\vdash	<u> </u>	H	\vdash	├—	Щ
	114 115 116	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
	116	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L.	_	_	Ш
<u> </u>	1117	<u> </u>	<u> </u>	Ь	<u> </u>	<u> </u>	Ш	L	<u> </u>	Ш
	118			匚	<u> </u>					
	119	L	<u> </u>		_			L.		
	120									
	118 119 120 121			_						
	122									
	123									
	122 123 124 125 126 127 128 129									
	125									
	126									
	127					Г			П	
	128					Г				
	129			Г		П				П
	130									П
	130 131 132			Г						П
	132								-	П
	133	T	\vdash	Г		\vdash			_	Н
\vdash	133 134			Т	一	T		<u> </u>		\vdash
<u> </u>	135	\vdash	<u> </u>		ऻ	 			\vdash	П
	136			T	 		 	_	\vdash	Н
	137	\vdash		Т	\vdash	\vdash	Г		Т	П
	138	\vdash		\vdash	\vdash	Т	_	_	\vdash	\vdash
	138 139	_	_	Г	_			\vdash		
_	140	┢	\vdash	1	┢	1	\vdash	ı	┢	
	141	┢	 		┢	Н	\vdash	-	1	Н
	142	\vdash			\vdash	┪	\vdash	\vdash	Н	\vdash
	143	T		\vdash	\vdash	\vdash	 		\vdash	\vdash
 	144		\vdash	1	 	\vdash	\vdash	 	-	\vdash
	145	-	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash
 	146	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash		
	147		-	\vdash	⊢	├─	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	148	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		├-	\vdash
<u> </u>	140		\vdash	├		├	⊢	\vdash	╁	⊢
	149	-		⊢	\vdash	⊢	├	├	\vdash	⊢
L	150	Ц_	<u> </u>		<u> </u>	Ц_	Щ	L	<u> </u>	L